

Una sección especial producida y pagada por el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida

SOUTH FLORIDA WATER MANAGEMENT DISTRICT

Cuestiones del AGUA

Primavera 2009



UNA RAZÓN para
CONSERVAR el AGUA en
CADA ESTACIÓN en su
PROPIO TRANSPATIO

¡CONÓZCANOS!

Manténgase informado acerca de los recursos hídricos de la región con esta actualización oportuna del Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida.



¡CALENDARIO ADENTRO!

Contabilizando el agua usada en el exterior hasta por la mitad del agua consumida en un hogar en el sur de la Florida, hay maneras fáciles de conservar el agua para ayudar a proteger nuestro recurso más valioso de la región. Aun regando menos, usted puede mantener un césped saludable y resistente a la sequía. Desde abril hasta septiembre el calendario le ofrece ideas de cómo usar el agua en el exterior y de cómo usarla sabiamente cada mes y durante todo el año

D	L	M	M	J	V	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

LIBRE de insectos!



abril

Compre plantas que sean por naturaleza resistentes o tolerantes a las plagas para que usted pueda reducir o eliminar el uso de pesticidas. Venenos aplicados con atomizadores en las plantas eventualmente terminan en los ríos, lagos y corrientes cuando salen del césped durante las fuertes lluvias.



D	L	M	M	J	V	S
				1	2	
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

mayo

corte MEJOR



No corte su césped demasiado bajo. Pero si, córtelo con regularidad, y asegúrese de utilizar una cuchilla filosa. El césped alto tiene más superficie de hoja que toma más sol. Esto le permite crecer más espeso y desarrollar un sistema más profundo de raíz. El césped alto también le da sombra a la superficie de la tierra, ayudando a retener la humedad y resiste el crecimiento de la maleza



junio

D	L	M	M	J	V	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

¡Ciérrela!

Quando está lloviendo, apague su sistema automático de aspersores. Mejor aún, instale un sensor para la lluvia que deshabilite el sistema automático hasta que las condiciones más secas regresen.




julio

D	L	M	M	J	V	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

¡Hágalo Temprano!



Riegue su césped durante las horas tempranas de la mañana cuando las temperaturas son más frescas y la velocidad del viento es más baja. Esto reduce la evaporación y el desperdicio en el riego.



agosto

Quando escoja un fertilizante ...
es mejor uno que contenga 2% o menos de fósforo.

Póngale fertilizante a la tierra



Un fertilizante completo contiene nitrógeno, fósforo y potasio. Siempre busque uno que contenga 2% o menos fósforo, el número en el centro de la bolsa de fertilizante. También, examine su tierra antes de comprar fertilizante ya que mucha tierra en la Florida no necesita fósforo adicional.

D	L	M	M	J	V	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

¡Escoja Plantas Nativas!

La lluvia proporciona suficiente agua para que las plantas nativas de la Florida florezcan en el campo. Siembre estas mismas plantas nativas coloridas y tolerantes a la sequía en su patio para que sus plantas sobrevivan durante los meses más secos.

Septiembre

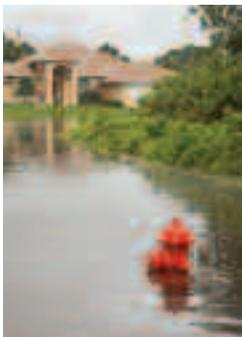
Un bono extra:



¡Las mariposas que muchas de estas plantas atraen, son gratis!

D	L	M	M	J	V	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	





1949 – 2009

Este año marca los 60 años de la administración del agua en el sur de la Florida. Con los extremos de la lluvia que no es un fenómeno nuevo en nuestra región, esta cronología le lleva de regreso a los años de algunas de las sequías notables del sur de la Florida.

1965

La falta de agua se vuelve crítica en el Parque Nacional de los Everglades

Debido a la severa sequía, las madrigueras de los cocodrilos se secaron y la intrusión salina a lo largo de las áreas costeras redujo el hábitat de los peces y vida silvestre. Los oficiales del parque dinamitaron huecos del lecho de roca caliza para proveer hábitat adecuado para los animales. Para proveer un alivio, el Distrito de Control de Inundación implementa un horario de emergencia para la liberación de agua para el Área de Conservación de Agua 3 de los Everglades. Solamente 5 por ciento de la población de cocodrilos sobrevive la sequía. En septiembre, el Huracán Betsy inunda los Everglades con lluvia de 6 a 10 pulgadas.

1981

El Sur de la Florida encara una sequía severa

El agua salada invadió los suministros de agua dulce, los lagos pequeños se vuelven charcos, y el aire se llena de humo proveniente del incendio de los Everglades.

2001

Termina una sequía severa

El Huracán Gabrielle pasa en el centro de la Florida a mediados de septiembre, trayendo lluvias tropicales que efectivamente dieron fin a la severa sequía fija por 10 meses en el Centro y Sur de la Florida.

2006

Empieza la escasez de agua a largo plazo

Desde enero a noviembre del 2006, solamente 38 pulgadas de lluvia cayeron en el sur de la Florida, un déficit de cerca de un pie del promedio de lluvia. La región superior del Kissimmee al norte del Lago Okeechobee recibe solamente 29 pulgadas de lluvia más de 1.5 pies menos del promedio. La sequía se extiende hasta 2007 para dar origen al año más seco en el record de la Florida desde 1938.

2008

La Tormenta Tropical Fay trae el alivio a la escasez de agua de dos años

Durante una semana en agosto, los 16 condados del Distrito promediaron más de 7.5 pulgadas de lluvia, con 15 pulgadas que cayeron en algunas áreas. El Lago Okeechobee asciende más de 2 pies, mientras las lluvias de Fay dan un alivio a la escasez de agua del 2006-2008, la naturaleza impredecible de los extremos de la lluvia del sur de la Florida enfatiza la importancia de adoptar una cultura de conservación de agua para todo el año.

De la Navegación a la Restauración

CELEBRANDO 60 AÑOS DE ADMINISTRACIÓN DE AGUA

La Florida era una de nuestras últimas fronteras en la nación. Tan reciente como en los años mil novecientos, el interior sur era una tierra pantanosa vasta y presagiosa, grandemente inaccesible. Con vías acuáticas como sus carreteras, la primera preocupación de los primeros habitantes era la navegación. Después de una serie de huracanes severos y dañinos, la necesidad de drenaje y control de inundación se volvió una prioridad inmediata. La disponibilidad de agua dulce ganó la atención después de las condiciones severas de sequía que dieron lugar a niveles de agua críticamente bajos.

Para mejor controlar los extremos niveles del agua, la Legislatura de la Florida creó el Distrito de Control de Inundación del Centro y Sur de la Florida en 1949. En los siguientes 60 años, la agencia evolucionó de tener el único propósito de ser un distrito de control de inundación sirviendo a 800,000 personas a un Distrito de Administración de Agua del Sur de la Florida de muchas facetas, el más grande y más antiguo de los cinco distritos de administración del agua del estado. Hoy, el Distrito cumple seis décadas de servicio suministrando la protección de inundación y al mismo tiempo administrando el suministro de agua para 7.5 millones de personas, mejorando la calidad del agua y restaurando a los Everglades de América.

Subrayado el Progreso de la Restauración en el Nuevo Informe

El 1 de marzo, el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida y el Departamento de Protección Ambiental de la Florida emitieron una actualización integral detallando un año de trabajo científico, de ingeniería y de restauración para mejorar la calidad del ambiente de los Everglades de América y de todo el ecosistema de sur de la Florida.

El Informe Ambiental del Sur de la Florida del 2009 está disponible en línea en www.sfwmd.gov/sfer.



Reconociendo que la conservación del agua es la mejor estrategia para cumplir con las demandas de crecimiento en el limitado suministro de agua de la Florida, el Distrito de Administración del Agua del Sur de la Florida continúa el proceso público hacia la adopción de las medidas de conservación en la irrigación de ornamentales para todo el año. Las medidas son un componente del amplio Programa Integral de la Conservación del Agua, el cual está guiando los esfuerzos hacia una ética de la conservación del agua duradera en todo el sur de la Florida que ayudará a sostener el suministro regional. Para más información acerca de la conservación del agua, visite www.savewaterfl.com



South Florida Water Management District
3301 Gun Club Road • West Palm Beach, Florida 33406
561-686-8800 • 800-432-2045 • www.sfwmd.gov

MAILING ADDRESS: P.O. Box 24680 • West Palm Beach, FL 33416-4680

sfwmd.gov